特許協力条約

PCT

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]



出願人又は代理人 MD200 の書類記号 4-006PC	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP2004/016537	国際出願日 (日.月.年) 08.11.2004	優先日 (日.月.年) 12.11.2003		
出願人(氏名又は名称) 株式会社日立メディコ				
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。				
この国際調査報告は、全部で <u>4</u> ページである。				
□ この調査報告に引用された先行技	術文献の写しも添付されている。			
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 □ この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。				
b この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでいる(第I欄参照)。				
2. X 請求の範囲の一部の調査ができない(第II欄参照)。				
3. 関 発明の単一性が欠如している	5(第Ⅲ欄参照)。			
4. 発明の名称は 🛛 出願力	人が提出したものを承認する。			
次 にえ	示すように国際調査機関が作成した。	;		
	人が提出したものを承認する。			
国際調		第47条(PCT規則38.2(b))の規定により 国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ なる。		
6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される図は、 第 <u>5</u> 図とする。 X 出願人が示したとおりである。				
□ 出願人は図を示さなかったので、国際調査機関が選択した。				
本図は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。				
b 要約とともに公表される図はない。				

第Ⅱ欄 請求の範囲の一部の調査ができないときの意見(第1ページの2の続き)
法第8条第3項(PCT17条(2)(a))の規定により、この国際調査報告は次の理由により請求の範囲の一部について作成しなかった。
放しながうに。
1. □ 請求の範囲は、この国際調査機関が調査をすることを要しない対象に係るものである。 つまり、
2. X 請求の範囲5 は、有意義な国際調査をすることができる程度まで所定の要件を満たしていない国際出願の部分に係るものである。つまり、
請求の範囲 5 に記載の時間軸方向抽出工程は、画像データに含まれる各画素について、画素座標位置毎に所定時間 内に含まれる第一時刻における画素値と、前記所定時間内に含まれる第二時刻における画素値とを時系列に沿って順
次比較し、所定の条件に合致する画素を時間軸方向抽出するものであるが、明細書には具体的なものが一切記載され ていないから、PCT第5条の意味での開示を欠き、PCT第6条の意味での明細書の開示による裏付けを欠いている。さら に、出願時の技術常識を勘案してもPCT第6条における明確性の要件を欠いている。
3. 🔲 請求の範囲は、従属請求の範囲であってPCT規則6.4(a)の第2文及び第3文の規定に
() 従って記載されていない。
第Ⅲ欄 発明の単一性が欠如しているときの意見(第1ページの3の続き)
次に述べるようにこの国際出願に二以上の発明があるとこの国際調査機関は認めた。
人にた。 ないにこう国外山地に一分エックル・の)のここう国外的国政内は600万0。
·
1. 出願人が必要な追加調査手数料をすべて期間内に納付したので、この国際調査報告は、すべての調査可能な請求 の範囲について作成した。
2. □ 追加調査手数料を要求するまでもなく、すべての調査可能な請求の範囲について調査することができたので、追加調査手数料の納付を求めなかった。
3. 出願人が必要な追加調査手数料を一部のみしか期間内に納付しなかったので、この国際調査報告は、手数料の納付のあった次の請求の範囲のみについて作成した。
4.
追加調査手数料の異議の申立てに関する注意
□ 追加調査手数料の納付と共に出願人から異議申立てがあった。 □ 追加調査手数料の納付と共に出願人から異議申立てがあった。
追加調査手数料の納付と共に出願人から異議申立てがなかった。

国際調査報告

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' A61B6/03

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. C1 7 A61B6/00-6/14

Int. Cl' A61B5/055

Int. Cl⁷ A61B8/00-8/15

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1922-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2005年

日本国登録実用新案公報

1994-2005年

日本国実用新案登録公報

1996-2005年

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

<u>C.</u> 関連する 引用文献の	ると認められる文献	関連する
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	請求の範囲の番号
	JP 11-137552 A (ジーイー横河メディカルシステム	
	株式会社) 1999. 05. 25	
Y	全文、第1-11図	1-3, 6-11, 14-
		16, 18-20, 22,
İ		26
Α	全文、第1-11図	4, 12, 13, 17,
i		21, 23-25, 27
	(ファミリーなし)	

||X||||C欄の続きにも文献が列挙されている。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

の日の後に公表された文献

- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 01.03.2005 国際調査報告の発送日 **15.03.2005** 国際調査機関の名称及びあて先 特許庁審査官(権限のある職員) 安田 明央 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3290

C(続き).					
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号			
Y	JP 2001-252263 A (株式会社東芝) 2001.09.18 全文、第1-15図 (ファミリーなし)	1-3, 6-11, 14- 16, 18-20, 22, 26			
A	JP 8-131414 A (株式会社日立メディコ) 1996.05.28 全文、第1-6図 (ファミリーなし)	1-27			
)					
)					